SANCO®

SANCO – das Markenkupferrohr

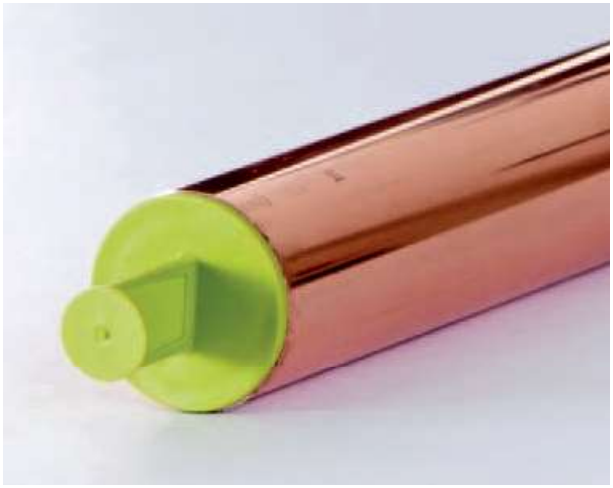
Ein klares Konzept und sichere Lösungen machen SANCO zum Markenkupferrohr für alle Einsatzbereiche in der Haustechnik. Die technische Produktleistung: Durch das patentierte Herstellungsverfahren sind SANCO-Rohre besser als es Normen und Regelwerke vorschreiben. Optimale Betriebssicherheit und eine unübertroffene Lebensdauer sind das Ergebnis. Das universelle Installationsrohr ist einer kontinuierlichen Güteüberwachung unterworfen und ständig mit dem vollen Programm an Rohrabmessungen von 6 x 1 bis 267 x 3 mm verfügbar.

SANCO-Rohre sind nahtlos gezogene Installationsrohre, die aus sauerstofffreiem Reinkupfer Cu-DHP bestehen. Ihre Qualität übertrifft die heute geltenden Standards. Für Wieland-Markenkupferrohre besteht eine Gewährleistungsvereinbarung mit dem Zentralverband ZVSHK.

Anwendungsbereiche:

- Sanitär
- Heizung
- Gas
- Flüssiggas
- Heizöl/Bioheizöl B10
- Solaranlagen
- Regenwasser
- Betriebliche Druckluft
- Sprinkleranlagen
- Löschwasserleitungen
- Weitere Anwendungen in Rücksprache mit dem Werk

SANCO-Rohre bieten alle Vorzüge von Kupferrohren und darüber hinaus ein zusätzliches Plus an Sicherheit.



Technische Eigenschaften:

- Patentiertes Herstellungsverfahren: Hierdurch sind SANCO-Rohre deutlich besser, als es Normen und Regelwerke vorschreiben
- Rohrausführung gemäß DIN EN 1057, gütegesichert
- Aus Reinkupfer Cu-DHP
- Mit Gütezeichen und DVGW-Zertifizierung:
  DV-7204AU2106 (12 bis 159 mm Außendurchmesser)
  DV-7202AT2141 (219 bis 267 mm Außendurchmesser)
- Universeller Einsatz bei fein abgestufter Abmessungsreihe
- Optimale Verfügbarkeit und Kompatibilität zu unterschiedlichsten Fittings
- Maximale Betriebstemperatur bei 10 bar Betriebsdruck: 250 °C (gültig für Abmessungen bis DN 150)
- Brandverhalten: DIN 4102 – A1 (nicht brennbar)
- Umweltproduktdeklaration nach ISO 14025
- Abmessungen nach DVGW GW 392 (12 bis 267 mm) mit verschlossenen Rohrenden
- Für optimale Trinkwasserhygiene

SANCO®

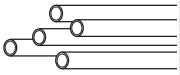
SANCO-Rohr in Ringen

- Festigkeit: **weich R220**
- in Folie verpackt

Rohr	Abmessung mm	Artikelnummer	Lieferform Ringe 50 m/25 m	zulässiger Betriebsdruck* bar	Gewicht kg/m	Wasserinhalt l/m	Rohrlänge pro Liter m/l
	6 x 1,0	434606100	•	194	0,140	0,013	79,58
	8 x 1,0	434608100	•	139	0,196	0,028	35,37
	10 x 1,0	434610100	•	109	0,252	0,050	19,89
	12 x 1,0	434612100	•	89	0,308	0,079	12,73
	15 x 1,0	434615100	•	70	0,391	0,133	7,53
	18 x 1,0	431600400	•	57	0,475	0,201	4,97
	22 x 1,0	431600700	•	46	0,587	0,314	3,18

SANCO-Rohr in Stangen

- Festigkeit: **hart R290** bzw. **halbhart R250**
- in Längen von 5 m

Rohr	Abmessung mm	Artikelnummer	Lieferform Stangen	zulässiger Betriebsdruck* bar	Gewicht kg/m	Wasserinhalt l/m	Rohrlänge pro Liter m/l
	6 x 1,0	431800100	•	194	0,140	0,013	79,58
	8 x 1,0	431800200	•	139	0,196	0,028	35,37
	10 x 1,0	433410100	•	109	0,252	0,050	19,89
	12 x 1,0	433612101	hh	89	0,308	0,079	12,73
	15 x 1,0	433615101	hh	70	0,391	0,133	7,53
	18 x 1,0	433618101	hh	57	0,475	0,201	4,97
	22 x 1,0	433622101	hh	46	0,587	0,314	3,18
	28 x 1,0	433628101	hh	36	0,755	0,531	1,88
	35 x 1,2	433435121	•	34	1,134	0,835	1,20
	42 x 1,2	433442121	•	28	1,369	1,232	0,81
	54 x 1,5	433454151	•	28	2,202	2,043	0,49
	64 x 2,0	433464200	•	31	3,467	2,827	0,35
	76,1 x 2,0	433476120	•	26	4,144	4,083	0,24
	88,9 x 2,0	433488920	•	22	4,859	5,661	0,18
	108 x 2,5	433410825	•	23	7,374	8,332	0,12
	133 x 3,0	433413330	•	22	10,904	12,668	0,08
	159 x 3,0	433415930	•	19	13,085	18,385	0,05
	219 x 3,0	433421930	•	13	18,118	35,633	0,03
	267 x 3,0	433426730	•	11	22,144	53,502	0,02

** Mit 3,5-facher Sicherheit auf Basis weicher Kupferrohre mit R_m 200 N/mm² bei einer Betriebstemperatur von 100 °C, AD 2000/DKi 2017*

hh = halbharte Stangen R 250